

Pentura Mini LED

BN130C LED3S/830 PSU L359



BN130C - LED Module, system flux 300 lm - Power supply unit

Pentura Mini LED on erittäin ohut runkovalaisin, joka lediteknikalle ominaisesti säästää energiaa ja tuottaa kirkkaan, tasaisen valaistuksen hyvällä värintoistolla. Pentura Mini LED on erittäin helppo asentaa ahtaisiin tiloihin, kuten myymälöihin hyllyjen alle tai koteihin ja kotitoimistoihin työtasojen ja työasemien ylle. Integroidun virtalähteen ja läpijohdotuksen ansiosta asennus sujuu nopeasti. Virtakaapeli, asennuskiinnikkeet ja liitintätarvikkeet sisältyvät toimitukseen. Ohuet pääty suojuukset minimoivat tuotteiden väliset valottomat kohdat ja mahdollistavat jatkuvan valojonon luomisen.

Tuotetiedot

• Yleiskuvaus

Tuoteperheen koodi	BN130C [BN130C]
Lamppujen määrä	1 [1 pc]
Lamppuperheen koodi	LED3S [LED Module, system flux 300 lm]
Lampun värikoodi	830 [830 warm white]
Light source replaceable	Ei [Ei]
Muuntaja/teholähde	PSU [Power supply unit]
Driver included	Kyllä [Kyllä]
Dimmable	Ei [Ei]
Turvaluokka	CLII [Safety class II]
IP luokka	IP20 [Finger-protected]
IK-luokka	IK02 [0.2 J standard]
Pituus	L359 [359 mm]
Väri	WH [White]
Hehkulankatesti	850/5 [Temperature 850 °C, duration 5 s]
Euroopan yhteisön tavaramerkki	CE [CE mark]

• Sähkötekniset ominaisuudet

Syöttöjännite	220-240 V [220 to 240 V]
Taajuus	50-60 Hz [50 to 60 Hz]

• Mekaaniset ominaisuudet

Housing material	ALU [Aluminum]
Optical cover/lens material	PC [Polycarbonate]

• Initial perform. (IEC compliant)

Järejestelmän teho	6 W [6 W]
Initial luminous flux	340 Lm

Initial LED luminaire efficacy	57 Lm/W
Lampun väriämpötila	3000 [3000 K]
Init. Color Rendering Index	>80 [>80]
Initial chromaticity	(0.44, 0.41) SDCM <5

• Over time perform. (IEC compliant)

Median useful life L90B50	15000 hr
Median useful life L80B50	25000 hr
Driver failure rate at 5000 h	1.5 %

• Application conditions

Average ambient temperature	T25 [+25 °C]
Ympäristön lämpötila	-20 to +35°C [-20 to +35 °C]
Maximum dim level	- [Not applicable]
Suitable for random switching	No [No]

• Tuotetiedot

Tiluskoodi	897025 99
Tuotenimike	BN130C LED3S/830 PSU L359
Tilastuotenimike	BN130C LED3S/830 PSU L359
Kappaletta laatikossa	1
Laatikkoa pakkauksessa	16
Viivakoodi tuotteessa	8717943897025
Viivakoodi pakkauksessa	8717943897100

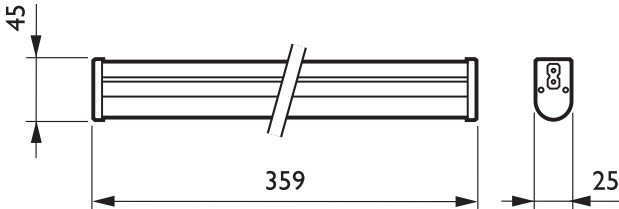
PHILIPS

Pentura Mini LED

Logistinen koodi - 910503692118
 12NC
 Nettopaino per kpl 0.359 kg



Mittapiirros



BN130C LED3S/830 PSU L359

Valonjakotiedot

BN130C 1xLED3S/830 L359

1 x 342 lm

Polar Intensity Diagram
 (cd/1000lm) 0° L.O.R.=1.00
 — 0-180° — 90-270°

Quantity estimation diagram
 nr. of luminaires
 h_{room}: 2.8 m
 Reflectances: 0.70, 0.50, 0.20
 Maintenance factor: 1.0
 Ceiling mounted

UGR diagram
 h_{room}: 2.8 m
 Refl: 0.70 0.50 0.20
 Ceiling mounted
 || : viewed endwise
 ⊥ : viewed crosswise
 Y : Parallel to viewing dir

Utilisation factor table

Room Index k	Reflectances (%) for ceiling, walls and working plane (CIE)											
	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30	0.00	0.00
0.80	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.30	0.10	0.30	0.10	0.00
1.00	0.58	0.54	0.56	0.54	0.52	0.44	0.42	0.37	0.39	0.35	0.31	
1.25	0.67	0.61	0.64	0.61	0.59	0.51	0.48	0.43	0.45	0.41	0.36	
1.50	0.73	0.66	0.69	0.66	0.64	0.56	0.53	0.48	0.50	0.45	0.40	
2.00	0.82	0.73	0.78	0.75	0.71	0.64	0.61	0.56	0.57	0.53	0.47	
2.50	0.89	0.78	0.84	0.80	0.76	0.70	0.66	0.61	0.62	0.58	0.52	
3.00	0.94	0.82	0.89	0.84	0.79	0.74	0.70	0.66	0.65	0.62	0.56	
4.00	1.00	0.87	0.95	0.89	0.84	0.79	0.75	0.71	0.70	0.67	0.61	
5.00	1.04	0.89	0.99	0.92	0.87	0.83	0.78	0.75	0.73	0.71	0.64	

Ceiling mounted

Luminance Table

Plane Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	5613	5588	6905
50.0	5507	5406	6711
55.0	5431	5241	6441
60.0	5357	5083	6156
65.0	5294	4971	5809
70.0	5304	4889	5235
75.0	5331	4813	4545
80.0	5367	4848	3651
85.0	5455	4910	2123
90.0	5638	5071	518

(cd/m²)

LVC1111500

2012-03-20

BN130C 1xLED3S/830 L359



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com/lighting

2014, Toukokuu 23
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.